

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2005年8月11日 (11.08.2005)

PCT

(10)国際公開番号
WO 2005/072677 A1

(51)国際特許分類⁷: A61J 3/00
(21)国際出願番号: PCT/JP2005/000478
(22)国際出願日: 2005年1月17日 (17.01.2005)
(25)国際出願の言語: 日本語
(26)国際公開の言語: 日本語
(30)優先権データ:
特願2004-024914 2004年1月30日 (30.01.2004) JP
(71)出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会社湯山製作所 (YUYAMA MFG. CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口3丁目3番1号 Osaka (JP).
(72)発明者; および
(75)発明者/出願人(米国についてのみ): 湯山 正二

(YUYAMA, Shoji) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口3丁目3番1号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP). 熊野 好則 (KUMANO, Yoshinori) [JP/JP]; 〒5610841 大阪府豊中市名神口3丁目3番1号 株式会社湯山製作所内 Osaka (JP).

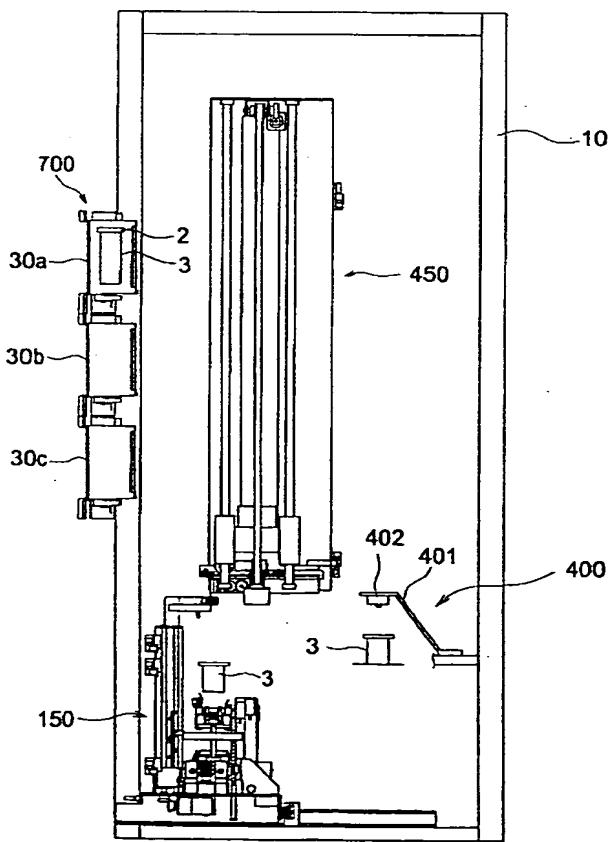
(74)代理人: 河宮治, 外 (KAWAMIYA, Osamu et al.); 〒5400001 大阪府大阪市中央区城見1丁目3番7号 IMPビル青山特許事務所 Osaka (JP).

(81)指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NL, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,

[続葉有]

(54) Title: TABLET STORING/RETRIEVING DEVICE

(54)発明の名称: 錠剤収納取出装置



(57) Abstract: A tablet storing/retrieving device which stores a plurality of kinds of many medicines, and fills as many tablets of such descriptions as designated by prescription data into a vial (3) and retrieves it, wherein an imaging means (400) is provided for photographing the interior of the vial before a cap is set to the vial (3) after tablets are filled into the vial (3). Accordingly, a quick, easy auditing is possible without removing the cap of a retrieved vial.

(57) 要約: 複数種類の薬剤を多数収納し、処方データに応じた種類と錠数の錠剤をバイアル瓶3に充填して取り出す錠剤収納取出装置において、バイアル瓶3に錠剤を充填した後、該バイアル瓶3にキャップを取り付ける前にバイアル瓶内部を撮影する撮像手段400を備えた。これにより、取り出したバイアル瓶のキャップを開けることなく監査作業を迅速容易に行える。



SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,
IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイドスノート」を参照。